



Hoogheemraadschap van
Delfland

WATERVERGUNNING

Waterdossier 21488

1162468/1451173

Inhoudsopgave

1	INLEIDING	3
2	CONCLUSIE	3
3	BESLUIT	3
4	ONDERTEKENING	3
5	VOORSCHRIFTEN	4
5.1	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	4
5.2	VOORSCHRIFTEN VOOR HET GEBRUIK MAKEN VAN EEN WATERSTAATWERK, EEN BESCHERMINGSZONE OF EEN PROFIEL VAN VRIJE RUIMTE WAARVOOR KRACHTENS DE KEUR DELFLAND 2010 VERGUNNING IS VEREIST	4
6	AANVRAAG	6
6.1	LOCATIE	6
6.2	AANLEIDING	6
6.3	HANDELINGEN WAARVOOR VERGUNNING WORDT AANGEVRAAGD	7
7	TOETSING VAN DE AANVRAAG AAN DE DOELSTELLINGEN VAN HET WATERBEHEER	7
7.1	ALGEMEEN	7
7.2	OVERWEGINGEN VOOR HET WIJZIGEN OF INSTELLEN VAN PEILEN	7
7.3	OVERWEGINGEN VOOR HET GEBRUIK MAKEN VAN EEN WATERSTAATWERK, EEN BESCHERMINGSZONE OF EEN PROFIEL VAN VRIJE RUIMTE WAARVOOR KRACHTENS DE KEUR DELFLAND 2010 VERGUNNING IS VEREIST	9
7.4	EINDCONCLUSIE OVERWEGINGEN	9
8	PROCEDURE	9
8.1	ALGEMEEN	9
9	MEDEDELINGEN	10

1 Inleiding

Dijkgraaf en hoogheemraden van het Hoogheemraadschap van Delfland (hierna: Delfland) hebben op 23 oktober 2014 een aanvraag voor een watervergunning ontvangen van Grontmij Nederland B.V. namens gemeente Rijswijk.

De aanvraag betreft het gebruikmaken van een waterstaatswerk, een beschermingszone of een profiel van vrije ruimte, waarvoor krachtens de Keur Delfland 2010 vergunning is vereist.

2 Conclusie

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de vergunning verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer. Gelet op de overwegingen kan de gevraagde vergunning worden verleend.

3 Besluit

Gelet op de Keur Delfland 2010, de Waterwet en de overwegingen van deze vergunning, besluit het college van dijkgraaf en hoogheemraden als volgt:

- a) De gevraagde watervergunning te verlenen aan de Gemeente Rijswijk, Postbus 5350, 2280 HH Rijswijk (hierna: vergunninghouder) voor het ter hoogte van de Van Rijnweg en de Spieringsweteringweg te Rijswijk in een polderhoogwatersloot:
 - instellen van het polderpeil in een gedeelte van de polderhoogwatersloot (de 'Buitensingel') (oppervlakte nieuw polderwater 593 m²);
 - verwijderen van een tijdelijke peilscheiding nabij de Van Rijnweg;
 - aanleggen van een peilscheiding in de polderhoogwatersloot 'Buitensingel' nabij de Spieringswetering (dempen van 78 m² polderhoogwatersloot);
 - aanleggen en hebben van twee duikers (D38 en D58);
 - aanbrengen en hebben van een stuw (ST01);
 - dichtzetten van een inlaatleiding met een diameter van 0,20 m naar de hoogwatersloot rondom boerderij Van Rijnweg 3- 5;
 - aanbrengen en in gebruik nemen van een (tijdelijke) pomp t.b.v. handhaving hoogwatersloot 'Sion B'.
- b) De volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning:
 - tekening nr. S207-TEK.272, Rev. A, d.d. 25 september 2014;
 - tekening nr. S207-TEK.273, d.d. 25 september 2014;
 - Geohydrologisch rapport, kenmerk GM-0130154, d.d. 9 april 2014.
- c) Aan de vergunning voorschriften, opgenomen in hoofdstuk 5, te verbinden.

4 Ondertekening

Delft,

29 MEI 2015

namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Teamleider Regulering en Planadvisering,


Drs. W. van Harmelen

5 Voorschriften

5.1 Algemene voorschriften

Voorschrift 1.

Algemeen

1. De start- en einddatum van de vergunde werkzaamheden moeten ten minste één week van tevoren worden gemeld aan Delfland.
2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig zijn.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
5. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.
6. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning.
7. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
8. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen. Dit kan gebeuren in verband met werken die Delfland zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van de waterstaat.

Voorschrift 2.

Uitvoeringstermijn

De vergunde werkzaamheden (inclusief het instellen van het vergunde waterpeil) moeten zijn uitgevoerd binnen twee jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

Voorschrift 3.

Beheer en onderhoud

1. De vergunde (kunst)werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud worden gehouden en met zorg worden bediend.
2. De vergunninghouder is onderhoudsplichtige van de peilscheiding in de 'Buitensingel' ter plaatse van de Spieringwating.

5.2 Voorschriften voor het gebruik maken van een waterstaatwerk, een beschermingszone of een profiel van vrije ruimte waarvoor krachtens de Keur Delfland 2010 vergunning is vereist

Voorschrift 4.

Oppervlaktewater algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewater niet verder worden verminderd dan vergund.
2. Nieuwe oeverlijnen moeten erosiebestendig worden afgewerkt.

Voorschrift 5.

Tijdelijke pomp ten noorden van de boerderij aan de Van Rijnweg nr. 3 – 5.

1. De tijdelijke pomp mag geen waterplanten en vuil uitslaan.
2. Het maximale debiet dat verpompt wordt, mag niet meer zijn dan 1,5 m³/minuut.
3. Het peil binnen de onderbemaling moet op NAP – 0,58 m gehouden worden.
4. De pomp moet met behulp van een voeler automatisch het onder lid 3 genoemde waterpeil handhaven.

Voorschrift 6.

Aanleg duiker D38

1. De duiker moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
type	Rond
materiaal	Beton of hdpe
lengte	maximaal 22 m
inwendige doorsnede	minimaal Ø 0,80 m
hoogte binnenonderkant	NAP -1,82 m (= 0,50 m beneden het schouwpeil)
inspectieputten	Nvt
uitsteeklengte buiten dam	0,40 m

Aanleg duiker D58

2. De duiker moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Type	Rond
Materiaal	Beton of hdpe
Lengte	maximaal 20 m
inwendige doorsnede	minimaal Ø 0,70 m
hoogte binnenonderkant	NAP -1,82 m (= 0,50 m beneden het schouwpeil)
inspectieputten	Halverwege volgens tekening
uitsteeklengte buiten dam	0,40 m

3. De duiker moet zodanig aangelegd worden dat vervormen of verzakken van de duiker wordt voorkomen.
4. De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
5. De duiker moet inwendig gladwandig (niet geribbeld) zijn.

Voorschrift 7.

Stuw ST01

1. De stuw moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Type stuw	Schotbalkstuw
Overstortbreedte	0,50 m
Minimale (diepst gelegen) drempelhoogte	NAP -0,48 m
Maximale (hoogst gelegen) drempelhoogte	NAP -0,23 m

2. Er mogen geen materialen worden toegepast die kunnen uitlogen naar het water.
3. Uitspoeling van bodem en oevers en lekkage van de stuw onderlangs en achterlangs moet worden voorkomen.

4. De stuw moet zodanig worden uitgevoerd dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.
5. De stuw moet voor bediening en onderhoud altijd bereikbaar zijn.
6. Aan de hoge zijde van de stuw moet een peilschaal worden aangebracht met een schaalverdeling ten opzichte van het schouwpeil.

Voorschrift 8.

Dempen

1. Er mag niet meer dan 78 m² oppervlaktewater worden gedempt.
2. Voordat met de demping wordt begonnen moet aanwezige bagger worden verwijderd.
3. Voordat gedempt wordt, moeten in het water levende organismen worden overgezet naar een aangrenzende watergang.
4. Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.

Voorschrift 9.

Peilwijziging

1. Het profiel van de wateren, de waterhuishouding en bestaande werken in en langs de wateren moeten zijn aangepast op het nieuw in te stellen peil, vóór het instellen van de peilwijziging. Daarbij moet de watergang zijn geherprofileerd ten opzichte van het in sub 3 genoemd schouwpeil.
2. Het in te stellen waterpeil moet gelijk zijn aan het waterpeil van peilgebied I van de Hoekpolder, zijnde NAP -1,19 m / -1,29 m (zomerpeil / winterpeil).
3. Voor het gedeelte van de polderhoogwatersloot waar het peil wordt verlaagd geldt het schouwpeil van peilgebied I van de Hoekpolder, zijnde NAP -1,29 m.
4. Het peil mag pas worden aangepast nadat het glastuinbouwbedrijf van Van Leeuwen langs de polderhoogwatersloot is verwijderd of niet meer in gebruik is.
5. Gelet op voorgaand lid 4 mag dan pas de tijdelijke peilscheiding nabij de Van Rijnweg worden verwijderd.
6. Bij de woningen Spieringswetering nrs. 7, 9 en 11 moeten peilbuizen worden geplaatst en regelmatig gemonitord om een representatief beeld te krijgen van de grondwaterstanden na de peilwijziging
7. Indien noodzakelijk dienen nabij de in het vorige lid genoemde woningen aanvullende maatregelen te worden getroffen in de vorm van bijvoorbeeld drainage.

6 Aanvraag**6.1 Locatie**

De werkzaamheden of activiteiten vinden plaats nabij:

Adres: tussen de Van Rijnweg en de Spieringweteringweg

Plaats: Rijswijk

Boezem: secundaire polderhoogwatersloot, de 'Buitensingel'

6.2 Aanleiding

De vergunninghouder wil de werken uitvoeren om het gebied RijswijkBuiten (Sion) te kunnen ontwikkelen.

Bij de inrichting van het plangebied wordt de bestaande polderhoogwatersloot -dat onderdeel uitmaakt van de Hoekpolder- tussen de Noordhoornsche Wetering en de Spieringswetering gebracht op het peil van peilgebied I van de Hoekpolder.

Met het lagere waterpeil wordt voldoende drooglegging bereikt en kan op de aanliggende percelen het plangebied worden ontwikkeld. Daarbij kan de watergang op het nieuwe profiel worden gebracht.

6.3 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Bij de werkzaamheden zijn de volgende waterstaatswerken betrokken:

- de secundaire polderhoogwatersloot ('Buitensingel') tussen de Van Rijnweg en de Spieringswetering te Rijswijk.

De werken die in deze watervergunning worden vergund, omvatten:

- het instellen en handhaven van het polderwaterpeil van NAP -1,19 m / -1,29 m (ZP/WP) in de polderhoogwatersloot;
- het aanleggen van een peilscheiding ter plaatse van de Spieringwetering;
- het verwijderen van de peilscheiding in de polderhoogwatersloot nabij de Van Rijnweg.

7 Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

7.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer. De doelstellingen zijn gericht op:

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de werken niet verenigbaar zijn met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer voldoende te beschermen door het verbinden van voorschriften of beperkingen aan de vergunning.

7.2 Overwegingen voor het wijzigen of instellen van peilen

7.2.1 Toetsing aan regelgeving en beleid

De werkzaamheden zijn getoetst aan:

- de Keur Delfland 2010;
- het Waterbeheerplan Delfland 2010 - 2015;
- de Beleidsnota Peilbesluiten van september 2007.

Aanvragen voor een watervergunning voor het wijzigen van het vastgestelde waterpeil worden getoetst op de effecten daarvan. In de volgende paragrafen worden deze effecten beschreven.

7.2.2 Peilbesluit

Het peilbesluit Delflands Boezem is op 27 september 2006 vastgesteld door de Verenigde Vergadering van het Hoogheemraadschap van Delfland. Bij besluit van 4 december 2007 heeft Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland goedkeuring verleend aan het peilbesluit.

Het peilbesluit Plaspoel-, Schaaapwei- en Hoekpolder is op 15 september 2005 vastgesteld door de Verenigde Vergadering van het Hoogheemraadschap van Delfland. Bij besluit van 22 februari 2006 heeft Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland goedkeuring verleend aan het peilbesluit.

Volgens het peilbesluit Plaspoel-, Schaaapwei- en Hoekpolder geldt het volgende peil:
peilgebied I: NAP -1,19 m / -1,29 m (ZP/WP).

7.2.3 Toetsing effecten op wateren

De aanvraag is getoetst op:

- afname bergingscapaciteit watergang;
- afname doorstroomcapaciteit watergang;

- stabiliteit taluds;
- negatief effect op waterkwaliteit;
- negatief effect op ecologie;
- negatief effect op grondwaterregime;
- mogelijkheid van doelmatig onderhoud watergang.

De polderhoogwatersloot is door een eerder afgegeven vergunning voor een peilwijziging waarbij een tijdelijke peilscheiding in deze polderhoogwatersloot is aangebracht een doodlopende watergang geworden. De peilverlaging heeft daarom geen effect op de doorstroming.

Uit de ingediende tekening met de dwarsprofielen blijkt dat de watergang op een diepte van NAP -1,89 m wordt gebracht zodat na de peilverlaging de waterdiepte voldoende wordt in relatie tot de breedte van de watergang.

7.2.4 Toetsing effecten op grondwater

Een peilwijziging heeft effecten op de grondwaterstand. Een wijziging van de grondwaterstand kan gevolgen hebben voor aanwezige bebouwing, infrastructuur, archeologische vindplaatsen, gebruik van de aanwezige percelen. De aanvraag is getoetst op:

- effect op natuur, landschap, milieu, ecologie;
- effect op gebruik van de percelen;
- effect op de aanwezige bebouwing;
- effect op de infrastructuur (wegen, kabels en leidingen);
- effect op archeologische vindplaatsen.

Het waterpeil van NAP – 1,29 m/-1,19 m mag niet eerder worden ingesteld dan nadat het glastuinbouwbedrijf van Van Leeuwen is gesloopt of niet meer in gebruik is. Dan pas mag de peilscheiding nabij de Van Rijnweg worden verwijderd.

In de nabijheid van Buitensingel staan drie woningen, te weten Spieringweteringweg nr. 7, 9 en 11 waarvan van te voren niet is te voorspellen wat het effect van de peilverlaging is op de grondwaterstand. Deze woningen zijn niet onderheid. Om zekerheid te krijgen wat het effect op de grondwaterstand is wordt bij ieder woning een peilbuis geplaatst en regelmatig gemonitord. Op basis van de uitslagen kan besloten worden aanvullende maatregelen te treffen in de vorm bijvoorbeeld van drainage.

In de bij de aanvraag aangeleverde rapportage staat aangegeven tot hoever de invloed uitstrekt van de nu aangevraagde peilwijziging. Het invloedsgebied van de peilverlaging, waar de verwachte daling van de grondwaterstand van meer dan 0,05 m bedraagt, is volgens de opgenomen berekening dusdanig dat de oude boerderij buiten het invloedsgebied valt.

De effecten op natuur, landschap, milieu en ecologie zijn niet beschouwd omdat het een gebied volledig nieuw wordt ingericht tot stedelijk gebied.

Nabij de peilverlagingen zijn geen kabels en leidingen bekend die moeten worden beschouwd.

De gemeente Rijswijk heeft aangegeven dat, op grond van de beschikbare kennis, de kans klein is dat mogelijk aanwezige archeologische resten worden verstoord. De gemeente heeft daarbij aangegeven dat indien door de grondwaterdaling er archeologische resten zijn die in hun voortbestaan worden bedreigd, er nader onderzoek noodzakelijk kan zijn naar deze resten.

7.2.5 Toetsing effecten op waterkeringen

Er zijn geen boezemkades die getoetst behoeven te worden.

7.3 Overwegingen voor het gebruik maken van een waterstaatwerk, een beschermingszone of een profiel van vrije ruimte waarvoor krachtens de Keur Delfland 2010 vergunning is vereist

7.3.1 Toetsing aan regelgeving en beleid

De werkzaamheden zijn getoetst aan:

- de Keur Delfland 2010;
- het Waterbeheerplan Delfland 2010 – 2015;
- de Beleidsregels Kunstwerken in wateren van december 2009.

De aangevraagde werken zijn in overeenstemming met bovengenoemd toetsingskader.

7.3.2 Overwegingen t.a.v. de beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste (veiligheid en waterkwantiteit)

De aangevraagde werkzaamheden hebben in de definitieve situatie geen effect op de veiligheid en de waterkwantiteit. Tijdens het uitvoeren van de werkzaamheden kunnen er evenwel negatieve effecten optreden. Door voorschriften op te nemen in deze vergunning worden de belangen van het waterbeheer voldoende beschermd. Hierdoor is er vanuit dit aspect geen bezwaar tegen het verlenen van de vergunning.

7.3.3 Overwegingen t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen (waterkwaliteit)

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen effect op de waterkwaliteit.

7.3.4 Overwegingen t.a.v. de maatschappelijke functievervulling door watersystemen

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen.

7.4 Eindconclusie overwegingen

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de vergunning verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer. Gelet op de overwegingen wordt de gevraagde vergunning verleend.

8 Procedure

8.1 Algemeen

De vergunning is voorbereid met toepassing van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

De aanvraag is op 23 oktober 2014 bij Delfland ingediend. De aanvraag is ingediend door Grontmij Nederland B.V. namens gemeente Rijswijk. De aanvraag is geregistreerd onder watterdossiënummer 21488.

8.2 Zienswijzen

De aanvraag met bijbehorende stukken en de ontwerpvergunning hebben van 9 maart 2014 tot en met 20 april 2014 voor het naar voren brengen van zienswijzen ter inzage gelegen. Naar aanleiding van de ontwerpvergunning zijn geen zienswijzen naar voren gebracht. Hierdoor wordt de vergunning ongewijzigd vastgesteld ten opzichte van het ontwerp.

8.3 Beroepsprocedure

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden met ingang van de dag na die waarop de vergunning ter inzage is gelegd gedurende zes weken tegen deze vergunning beroep instellen bij de rechtbank. Geen beroep kan worden ingesteld door een belanghebbende aan wie redelijkerwijs kan worden verweten dat hij geen zienswijzen over het ontwerp van deze vergunning naar voren heeft gebracht.

Het beroepschrift moet worden gericht aan de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH te Den Haag, onder overlegging van een afschrift van deze vergunning. Voor de behandeling van het beroepschrift wordt een bedrag aan griffierecht geheven. De griffier van de rechtbank wijst de indiener van het beroepschrift na de indiening op de verschuldigdheid van het griffierecht en bericht de indiener binnen welke termijn en op welke wijze het verschuldigde griffierecht moet worden voldaan.

De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het beroep de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit beroep wordt ingesteld, tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Sector bestuursrecht van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is eveneens een griffierecht verschuldigd.

Het is ook mogelijk om digitaal een beroepschrift of een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening in te dienen via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Indien de rechtbank het beroep gegrond verklaart, kan zij Delfland bij tussenuitspraak in de gelegenheid stellen om de aangeduide gebreken, binnen een daartoe gestelde termijn, weg te nemen.

9 Mededelingen

- I. Het correspondentieadres betreffende deze vergunning en samenhangende meldingen is:
Hoogheemraadschap van Delfland
Team Regulering en Planadvisering
Postbus 3061, 2601 DB Delft
Telefoon: (015) 270 18 88
Internet: www.hhdelfland.nl
E-mail: loket@hhdelfland.nl
- II. Naast deze vergunning kan ook een vergunning- of meldingsplicht gelden op grond van andere regelgeving.
- III. Wij plaatsen de watervergunning op onze website onder 'bekendmakingen'. Daarnaast leggen wij de aanvraag en de vergunning met bijbehorende stukken gedurende zes weken ter inzage op onze kantoorlocatie Delftechpark 23 te Delft.
- IV. De Regionale Belasting Groep (RBG) stuurt een afzonderlijke aanslag voor verschuldigde heffingen, zoals leges of precario.